

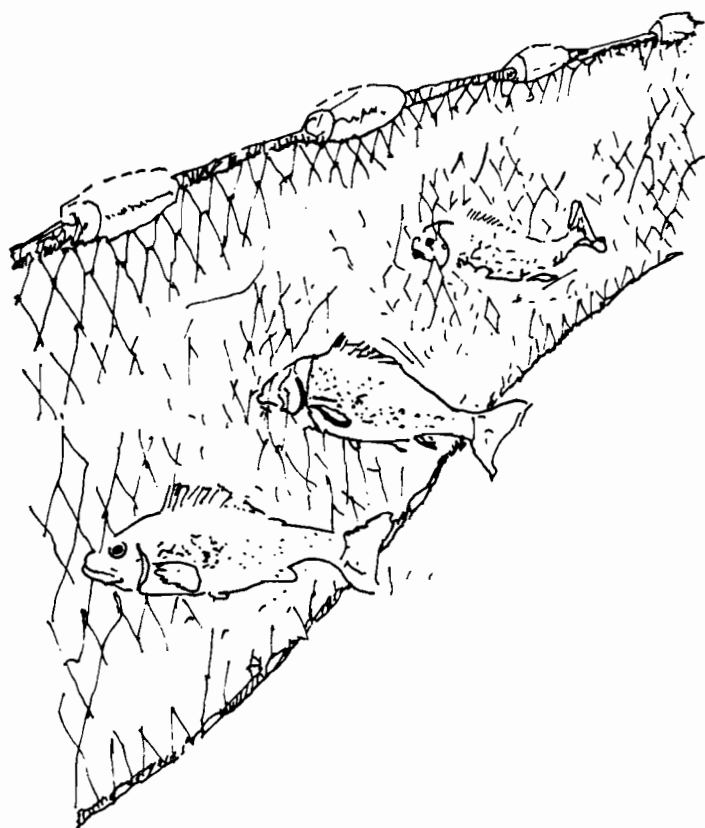
STATISTIQUES

DE LA

PECHE ARTISANALE

MARITIME AU CONGO

1988



INSTITUT FRANÇAIS DE RECHERCHE SCIENTIFIQUE
POUR LE DÉVELOPPEMENT EN COOPÉRATION

DOCUMENTS SCIENTIFIQUES DU CENTRE DE POINTE-NOIRE

Document N° 73 N.S.

ORSTOM
INSTITUT FRANÇAIS DE RECHERCHE SCIENTIFIQUE
POUR LE DÉVELOPPEMENT EN COOPÉRATION

DÉCEMBRE 1991

CENTRE ORSTOM de POINTE-NOIRE

STATISTIQUES DE LA
PECHE ARTISANALE MARITIME
AU CONGO

1988

AVANT-PROPOS

Toujours dans le but de faciliter la comparaison des résultats acquis les années précédentes, nous adoptons cette fois encore la même conception et la même classification des tableaux que les publications antérieures (depuis Documents scientifiques du Centre ORSTOM de Pointe-Noire, novembre 1981, N.S. n° 63).

La même méthodologie a été maintenue pour la collecte des données et l'équipe qui a contribué à la réalisation de cet ouvrage est la suivante :

- L'équipe du Centre de Pointe-Noire
 - . BARRO Mamadou (Responsable du programme, traitement informatique)
 - . LOEMBA Jean-Hubert (enquêtes, dessins),
 - . M'FINA Prosper (enquêtes, codage, vérifications),
 - . TOTO Raymond (enquêtes),
 - . YANKATOU Omer (dactylographie)
 - . YOBA Louis-Gustave (enquêtes).
- Enquêteurs recrutés dans les villages de pêcheurs :
 - . FULA Jean (Foko) épisodiquement,
 - . MAKOSSO Fernand (Matombi),
 - . MAMPOUYA Louis (Pointe-Indienne),
 - . TCHIBENE Raphaël (Futa) épisodiquement.

La collaboration toujours effective des pêcheurs a permis la réussite de ce travail.

Décembre 1991*

M. BARRO

* Cet important retard de publication est dû, pour le traitement de nos données, à de multiples problèmes liés à notre totale dépendance des bureaux de calculs étrangers avec lesquels nous travaillons.

Noms scientifiques des espèces citées :

MAKOUALA	:	<i>Sardinella maderensis</i>
MASSOUNDZI	:	<i>Sardinella aurita</i>
"SARDINES"	:	juvéniles des sardinelles et des anchois
MANDJI	:	<i>Ethmalosa fimbriata</i>
BARS	:	<i>Pseudotolithus typus</i> , <i>P. senegalensis</i> , <i>P. brachygnathus</i>
COURBINES	:	<i>Argyrosomus hololepidotus</i>
MACHOIRONS	:	<i>Arius latiscutatus</i> , <i>A. heudeloti</i>
CONGRES	:	<i>Cynoponticus ferox</i>
CEINTURES	:	<i>Trichiurus lepturus</i>
CAPITAINES	:	<i>Galeoides decadactylus</i>
RAIES	:	<i>Raja miraletus</i> , <i>Oxyatis margarita</i>
REQUINS	:	<i>Mustelus</i> spp., <i>Carcharhinus</i> spp.
SOLES	:	<i>Cynoglossus</i> spp.
CARANGUES	:	<i>Carangidae</i>
LANGOUSTES	:	<i>Panulirus regius</i> .

Pour les tableaux de prises totales :

- Les prises sont exprimées en tonnes.
- Le signe "-" indique une prise inférieure à 0,1 T
- Le signe "/" indique l'inexistence de pirogue ou d'engin.

Pour les tableaux de rendements :

- les rendements sont en kg/sortie.
- Le signe "*" indique un nombre de sorties inférieur à 25, donc trop faible pour que la valeur de la prise par sortie soit significative.

On trouvera, année par année, les données concernant l'effort de pêche (pages bleues), les prises totales par espèce (pages roses) et les rendements moyens (pages vertes) pour différents types de pêche présents sur chaque plage.

1988

Pointe-Noire : Effort de pêche en 1988

	Plage ORSTOM				Plage CERCLE NAVAL			
Pirogues	P.R.	P.Bén.	P.M.	Total	P.R.	P.Bén.	P.M.	Total
Engins								
F.S.	298	1 147	32	1 477	65	1 675	11	1 751
F.D.	625	630	179	1 434	186	902	32	2 871
S.P.	198	/	/	198	12	/	/	12
P	/	/	/	/	/	/	/	/
F.P.	48	/	/	48	1 920	/	/	1 920
L	1 020	/	1 280	2 300	132	/	772	904
Autres	0	0	0	0	0	0	0	0
FS + L	0	12	8	20	0	3	0	3
FD + L	15	10	7	32	4	3	7	14
TOTAL	2 204	1 799	1 506	5 509	2 319	2 583	822	7 475

Abréviations :1) Pirogues :

P.R. = Pirogues congolaises à rame.
P.Bén. = Pirogues béninoises.
P.M. = Pirogues congolaises à moteur.

2) Engins :

F.S. = Filets de surface.
F.D. = Filets de fond (dormants).
S.P. = Senne de plage.
P = Plateaux.
F.P. = Filets à poche
L = Lignes à main.

1988

1°) Plage Nord de Pointe-Noire : Efforts de pêche à Matombi et Pointe-Indienne

	MATOMBI				POINTE INDIENNE			
	P.R.	P.Bén.	P.M.	Total	P.R.	P.Bén.	P.M.	Total
Pirogues								
Engins								
F.S.	2 652	/	774	3 426	183	/	/	183
F.D.	436	/	64	500	1 476	/	/	1 476
S.P.	529	/	/	529	573	/	/	573
P	/	/	/	/	413	/	/	413
F.P.	/	/	/	/	/	/	/	/
L	63	/	997	1 060	/	/	/	/
Autres	0	/	0	0	0	/	/	0
F.S. + L	0	/	5	5	3	/	/	3
F.D. + L	6	/	0	6	6	/	/	6
TOTAL	3 686	/	1 840	5 526	2 654	/	/	2 654

2°) Plages Sud de Pointe-Noire (Futa et Foko)

Les enquêtes effectuées épisodiquement ont permis de noter la même tendance à la baisse relative de la production. Le nombre de pirogues en activité est demeuré inchangé à Foko comme à Futa.

La faible importance des prises totales de ces plages explique le caractère occasionnel de nos enquêtes ici.

NOTA : Il n'existe pas de P.Bén. à Matombi ni de P.M. à Pointe Indienne où la P. Bén. a cessé de travailler définitivement.

ESPECES	FILETS DE SURFACE		FILETS DE FOND		SENNES DE PLAGE		FILETS A POCHE		LIGNES A MAIN		TOTAL	
	Prises	%	Prises	%	Prises	%	Prises	%	Prises	%	Prises	%
S. maderensis	14,5	40,1	0	0	0	0	0	0	0	0	14,5	5,8
S. aurita	0,5	1,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0,5	0,2
"Sardines"	0	0	0	0	27,5	39,7	6,5	97,9	0	0	34,0	13,6
athmaïoses	6,6	18,3	0	0	0,5	0,8	0	0	0	0	7,1	2,9
Bars	0,2	0,5	19,1	23,1	0,9	1,4	0	0	2,4	4,5	22,7	9,1
Machofrons	0,1	0,2	9,9	11,9	0,1	0,0	0	0	2,8	5,1	12,8	5,1
Congres	0	0	0	0	0	0	0	0	31,7	58,1	31,7	12,7
Ceintures	0,3	0,8	0	0	4,8	6,9	0	0	0	0	5,1	2,1
Capitaines	0,1	0,4	2,2	2,6	0,2	0,3	0	0	0,2	0,5	2,8	1,1
Ries	0,3	0,8	6,5	7,8	0,3	0,5	0	0	0,1	0,2	7,2	2,9
Requins	0,2	0,5	15,8	19,0	0,1	0,0	0	0	1,3	2,3	17,3	6,9
Soles	-	0,1	4,4	5,3	0,1	0,2	0	0	-	0,0	4,5	1,8
Carangues	0,1	0,3	0,5	0,6	0,8	1,1	0	0	0,2	0,4	1,6	0,6
Langoustes	0	0	5,9	7,0	0,1	0,1	0	0	0,1	0,1	6,0	2,4
Divers	13,2	36,6	18,8	22,7	34,0	49,0	0,2	2,1	15,7	28,8	81,9	32,8
TOTAL	36,1	100	83,1	100	69,4	100	6,7	100	54,5	100	249,7	100
	14,4 %		33,3 %		27,8 %		2,7 %		21,8 %		100 %	

PLAGE ORSTOM, 1988. PRISES TOTALES DES PIROGUES CONGOLAISES A RAME.

ESPECES	FILETS DE SURFACE		FILETS DE FOND		TOTAL	
	Prises	%	Prises	%	Prises	%
S. maderensis	819,7	59,4	0	0	819,7	41,2
S. aurita	276,2	20,0	0	0	276,2	13,9
"Sardines"	0	0	0	0	0	0
Ethmaloses	49,1	3,6	0	0	49,1	2,5
Bars	3,9	0,3	94,2	15,5	98,1	4,9
Machoirons	13,2	1,0	137,9	22,6	151,1	7,6
Congres	0	0	0	0	0	0
Ceintures	0,2	0,0	0	0	0,2	0,0
Capitaines	1,9	0,1	24,6	4,0	26,5	1,3
Raies	1,9	0,1	8,3	1,4	10,1	0,5
Requins	53,8	3,9	236,7	38,8	290,5	14,6
Soles	1,1	0,1	26,5	4,4	27,7	1,4
Carangues	0,1	0,0	1,1	0,2	1,2	0,1
Langoustes	1,4	0,1	15,1	2,5	16,5	0,8
Divers	157,2	11,4	64,9	10,6	222,1	11,2
TOTAL	1.379,7	100	609,3	100	1.989	100
	69,4 %		30,6 %		100 %	

PLAGE ORSTOM, 1988. PRISES TOTALES DES PIROGUES BENINOISES

ESPECES	FILETS DE SURFACE		FILETS DE FOND		LIGNES A MAIN		TOTAL		TOTAL TOUTES PIROGUES	
	Prises	%	Prises	%	Prises	%	Prises	%	Prises	%
S. maderensis	3,8	31,1	0	0	0		3,8	1,3	838,0	33,1
S. aurita	0,7	5,9	0	0	0		0,7	0,2	277,4	11,0
"Sardines"	0	0	0	0	0		0	0	34,0	1,3
Ethmaloses	-	0,2	0	0	0		-	0,0	56,3	2,2
Bars	0,1	1,0	4,1	17,0	1,6	0,6	5,8	2,0	126,6	5,0
Machoirons	0,2	1,3	2,8	11,5	1,4	0,5	4,3	1,5	168,1	6,7
Congres	0	0	0	0	10,0	4,0	10,0	3,5	41,7	1,7
Ceintures	0	0	0	0	0	0	0	0	5,3	0,2
Capitaines	0	0	0,3	1,3	-	0,0	0,4	0,1	29,7	1,2
Raies	-	0,3	2,0	8,1	0,7	0,3	2,7	0,9	20,1	0,8
Requins	6,0	49,7	7,6	31,7	9,1	3,6	22,7	7,9	330,5	13,1
Soles	0	0	0,9	3,7	0	0	0,9	0,3	33,1	1,3
Carangues	0	0	-	0,0	0,8	0,3	0,8	0,3	3,6	0,1
Langoustes	0	0	2,2	9,2	0,3	0,1	2,5	0,9	25,0	1,0
Divers	1,3	10,5	4,2	17,5	229,5	90,6	235,0	81,1	538,9	21,3
TOTAL	12,1	100	24,1	100	253,4	100	289,6	100	2.528,3	100
	4,2 %		8,3 %		87,5 %		100 %			

PLAGE ORSTOM, 1988. PRISES TOTALES DES PIROGUES CONGOLAISES A MOTEUR.
PRISES TOTALES DE TOUTES LES PIROGUES.

ESPECES	FILETS DE SURFACE		FILETS DE FOND		SENNES DE PLAGE		FILETS A POCHE		LIGNES A MAIN		TOTAL	
	Prises	%	Prises	%	Prises	%	Prises	%	Prises	%	Prises	%
S. macerensis	9,3	42,2	0	0	0	0	0	0	0	0	9,3	0,9
S. aurita	6,4	29,1	0	0	0	0	0	0	0	0	6,4	0,6
"Sardines"	0	0	0	0	1,9	53,0	887,1	86,8	0	0	889,0	81,1
Ethmaloses	0,8	3,6	0	0	-	0,3	24,9	2,4	0	0	25,7	2,3
Bars	0,2	0,9	6,5	28,7	0	0	0,1	0,0	0,5	2,0	7,3	0,7
Machoirons	0,3	1,1	4,3	19,1	0	0	0,2	0,0	2,2	8,6	7,0	0,6
Congres	0	0	0	0	0	0	0	0	12,8	49,6	12,8	1,2
Ceintures	0,1	0,5	0	0	0	0	18,6	1,8	0	0	18,7	1,7
Capitaines	-	0,1	0,7	3,3	0	0	0,4	0,1	0,1	0,1	1,3	0,1
Raies	0,1	0,6	1,4	6,3	0	0	0,9	0,1	0,9	3,5	3,4	0,3
Requins	0	0	3,2	14,2	0	0	0,1	0,0	2,2	8,6	5,5	0,5
Soles	-	0,1	1,9	8,3	0	0	0,7	0,1	0,1	0,2	2,6	0,2
Carangues	0	0	0,1	0,5	0,9	25,8	0,1	0,0	0,2	0,7	1,3	0,1
Langoustes	0,2	0,7	0,5	2,3	0	0	0	0	-	0,1	0,7	0,1
Divers	4,7	21,0	3,9	17,3	0,8	20,9	89,1	8,7	6,8	26,5	105,2	9,6
TOTAL	22,1	99,9	22,5	100	3,6	100	1022,2	100	25,8	99,9	1096,2	100
	2,0 %		2,1 %		0,3 %		93,2 %		2,4 %		100 %	

PLACE CERCLE NAVAL, 1988. PRISES TOTALES DES PIROGUES CONGOLAISES A RAME.

ESPECES	FILETS DE SURFACE		FILETS DE FOND		LIGNES A MAIN		TOTAL	
	Prises	%	Prises	%	Prises	%	Prises	%
S. maderensis	1.598,8	53,7	0	0	0	0	1.598,8	37,6
S. aurita	658,5	22,1	0	0	0	0	658,5	15,5
"Sardines"	0	0	0	0	0	0	0	0
Ethmaloses	256,1	8,6	0	0	0	0	256,1	6,0
Bars	4,1	0,2	190,5	15,0	0	0	194,6	4,6
Machoirons	12,7	0,4	329,4	25,9	0,1	8,6	342,2	8,0
Congres	0	0	0	0	1,1	83,6	1,1	0,0
Ceintures	0,9	0,0	0	0	0	0	0,9	0,0
Capitaines	2,0	0,1	59,8	4,7	0	0	61,8	1,5
Raies	12,5	0,4	11,7	0,9	0	0	24,2	0,6
Requins	77,0	2,6	417,1	32,8	0,1	7,8	494,2	11,6
Soles	2,5	0,1	63,5	4,9	0	0	66,0	1,6
Carangues	0,8	0,0	0,2	0,0	0	0	1,0	0,0
Langoustes	1,1	0,0	35,6	2,8	0	0	36,7	0,9
Divers	351,0	11,8	165,3	13,0	0	0	516,3	12,1
TOTAL	2.978	100	1.273,1	100	1,3	100	4.252,4	100
	70 %		29,9 %		0,1 %		100 %	

PLAGE CERCLE NAVAL, 1988. PRISES TOTALES DES PIROGUES BENINOISES.

ESPECES	FILETS DE SURFACE		FILETS DE FOND		LIGNES A MAIN		TOTAL		TOTAL TOUTES PIROGUES	
	Prises	%	Prises	%	Prises	%	Prises	%	Prises	%
S. maderensis	0,2	2,8	0	0	0	0	0,2	0,1	1 608,3	29,2
S. aurita	0,8	11,4	0	0	0	0	0,8	0,5	665,7	12,1
"Sardines"	0	0	0	0	0	0	0	0	889,0	16,1
Echmaloses	0	0	0	0	0	0	0	0	281,9	5,1
Bars	0	0	0,9	9,4	0,5	0,4	1,4	0,9	203,3	3,7
Machoirons	0,3	4,8	2,6	28,9	8,5	5,8	11,4	7,0	580,6	6,5
Congres	0	0	0	0	90,4	62,2	90,4	56,0	104,3	1,9
Ceintures	0	0	0	0	0,6	0,5	0,6	0,4	20,3	0,4
Capitaines	0	0	0,6	7,1	0	0	0,6	0,4	63,7	1,2
Raies	0	0	0,1	1,3	0,2	0,1	0,3	0,2	28,0	0,5
Requins	2,4	33,7	2,9	31,8	15,0	10,3	20,2	12,5	519,9	9,4
Soles	0	0	0,6	7,0	0	0	0,6	0,4	69,2	1,3
Caranques	0	0	0	0	0,1	0,1	0,1	0,1	2,4	0,0
Langoustes	0	0	0,5	5,0	0,3	0,2	0,8	0,5	38,1	0,7
Divers	3,3	47,3	0,8	9,5	29,7	20,4	33,9	21,0	655,3	11,9
TOTAL	7,0	100	9,0	100	145,3	100	161,3	100	5 510	100
	4,4 %		5,5 %		90,1 %		100 %			

PLAGE CERCLE NAVAL, 1988. PRISES TOTALES DES PIROGUES CONGOLAISES A MOTEUR
PRISES TOTALES DE TOUTES LES PIROGUES.

ESPECES	FILETS DE SURFACE		FILETS DE FOND		SENNES DE PLAGE		LIGNES A MAIN		TOTAL	
	Prises	%	Prises	%	prises	%	Prises	%	Prises	%
S. maderensis	9,3	2,8	0	0	0,2	1,4	0	0	9,5	2,6
S. aurita	0,2	0,1	0	0	0	0	0	0	0,2	0,1
"Sardines"	0	0	0	0	0,9	4,9	0	0	0,9	0,2
Etimaloses	256,6	78,7	0,8	3,3	1,7	9,4	0	0	259,2	70,1
Bars	24,4	7,5	14,7	58,3	2,9	16,3	0	0	42,1	11,4
Machoirons	8,9	2,7	3,2	12,5	0,4	2,2	0	0	12,4	3,4
Congres	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ceintures	0,6	0,2	0,1	0,2	2,8	15,3	0	0	3,4	0,9
Capitaines	0,7	0,2	0,2	0,7	0,1	0,6	0	0	0,9	0,3
Rales	2,8	0,9	1,0	4,0	0,1	0,5	0	0	3,9	1,0
Requins	4,3	1,3	1,0	3,8	0	0	0	0	5,3	1,4
Soles	1,1	0,3	1,1	4,5	0,3	1,5	0	0	2,6	0,7
Carangues	2,0	0,6	0,1	0,2	-	0,1	0	0	2,0	0,5
Langoustes	0	0	0,1	0,5	0	0	0	0	0,1	0,0
Divers	15,2	4,7	3,0	12,0	8,6	47,8	0,1	100	27,0	7,4
TOTAL	326,1	100	25,3	100	18,0	100	0,1	100	369,5	100
	88,3 %		6,8 %		4,9 %		0,0 %		100 %	

MATOMBI, 1988. PRISES TOTALES DES PIROGUES CONGOLAISES A RAME.

ESPECES	FILETS DE SURFACE		FILETS DE FOND		LIGNES A MAIN		TOTAL		TOTAL TOUTES PIROGUES	
	Prises	%	Prises	%	Prises	%	Prises	%	Prises	%
S. maderensis	13,3	13,9	0	0	0	0	13,3	8,8	22,9	4,4
S. aurita	2,1	2,2	0	0	0	0	2,1	1,4	2,3	0,4
"Sardines"	0	0	0	0	0	0	0	0	0,9	0,2
Ethmaloses	57,7	60,1	0,1	0,6	0	0	57,8	38,0	317,0	60,7
Bars	5,4	5,6	9,1	52,1	0,5	1,4	15,0	9,8	57,0	10,9
Machoirons	2,4	2,5	2,6	15,2	0,4	1,0	5,4	3,6	17,8	3,4
Congres	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ceintures	0,1	0,1	-	0,1	0	0	0,1	0,0	3,5	0,7
Capitaines	0,1	0,1	0,1	0,8	0	0	0,2	0,1	1,2	0,2
Raies	0,4	0,4	0,7	4,0	-	0,1	1,1	0,7	5,0	1,0
Requins	5,0	5,2	1,4	7,9	1,2	3,0	7,6	5,0	12,9	2,5
Soles	0,1	0,1	0,6	3,4	0	0	0,7	0,5	3,3	0,6
Carangues	2,5	2,6	0,5	2,6	0,1	0,3	3,1	2,0	5,1	1,0
Langoustes	0	0	0,3	1,7	0	0	0,3	0,2	0,4	0,1
Divers	6,9	7,2	2,0	11,6	36,7	94,2	45,6	29,9	72,5	13,9
TOTAL	96	100	17,4	100	38,9	100	152,3	100	521,8	100
	63,1 %		11,4 %		25,5 %		100 %			

MATOMBI, 1988. PRISES TOTALES DES PIROGUES CONGOLAISES A MOTEUR;
PRISES TOTALES DE TOUTES LES PIROGUES.

ESPECES	FILETS DE SURFACE		FILETS DE FOND		SENNES DE PLAGE		PLATEAUX		TOTAL	
	Prises	%	Prises	%	Prises	%	Prises	%	Prises	%
S. maderensis	-	0,4	0	0	0	0	0	0	0	0,0
S. aurita	0	0	0	0	0,8	0,4	0	0	0,8	0,3
"Sardines"	0	0	0	0	143,7	63,4	13,1	100	156,8	54,0
Ethmaloses	1,5	68,5	0,2	0,4	9,6	4,2	0	0	11,3	3,9
Bars	0,2	7,5	22,4	46,1	10,9	4,8	0	0	33,6	11,6
Machoirons	-	1,1	6,5	13,3	0,1	0,1	0	0	6,7	2,3
Congres	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ceintures	-	0,1	0	0	1,7	0,7	0	0	1,7	0,6
Capitaines	-	0,5	0,4	0,8	1,1	0,5	0	0	1,5	0,5
Raies	0,1	3,0	4,0	8,2	0,2	0,1	0	0	4,2	1,4
Requins	0,1	6,3	3,2	6,6	0,1	0,0	0	0	3,5	1,2
Soles	0,1	1,8	1,5	3,1	0,2	0,1	0	0	1,7	0,6
Carangues	-	0,7	1,0	2,1	0	0	0	0	1,0	0,3
Langoustes	-	0,1	2,0	4,1	0,2	0,1	0	0	2,1	0,7
Divers	0,2	10,0	7,5	15,3	57,9	25,6	0	0	65,6	22,6
TOTAL	2,2	100	48,7	100	226,5	100	13,1	100	290,5	100
	0,8 %		16,8 %		77,9 %		4,5 %		100 %	

POINTE-INDIENNE, 1988. PRISES TOTALES DES PIROGUES CONGOLAISES A RAME.

1988. RENDEMENTS MOYENS (EN KG PAR SORTIE)

Plage ORSTOM

Engins Pirogues	F.S.	F.D.	S.P.	F.P.	L*
P.R.	121	133	350	139	53
P. Bén.	1203	967	/	/	/
P.M.	378	135	/	/	198

Plage CERCLE NAVAL

Engins Pirogues	F.S.	F.D.	S.P.	F.P.	L*
P.R.	340	121	300	532	195
P. Bén.	1767	1411	/	/	/
P.M.	636	281	/	/	188

* Ces rendements ne tiennent pas compte des captures irrégulières provenant des zones interdites à la pêche (barges pétrolières).

1988. RENDEMENTS MOYENS (EN KG F R SORTIE)

Plage MATOMBI

Engins Pirogues	F.S.	F.D.	S.P.	F.P.	L*
P.R.	123	58	34	/	2
P. Bén.	/	/	/	/	/
P.M.	124	272	/	/	39*

Plage POINTE INDIENNE

Engins Pirogues	F.S.	F.D.	S.P.	P.	L
P.R.	12	33	395	32	/
P. Bén.	/	/	/	/	/
P.M.	/	/	/	/	/

* Ces rendements ne tiennent pas compte des captures irrégulières provenant des zones interdites à la pêche (barge pétrolières).

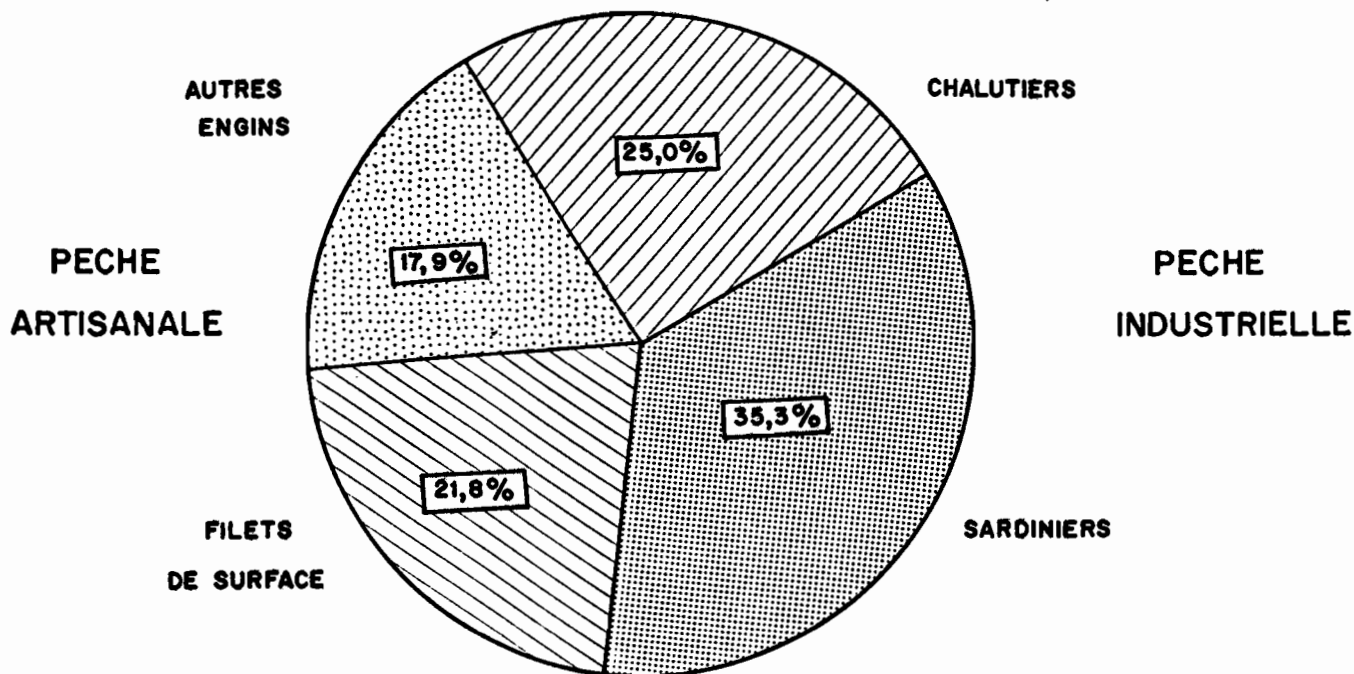
RECAPITULATION

	POINTE-NOIRE			MATOMBI		POINTE INDIENNE		
PRODUCTION ANNUELLE	PIROGUES CONGOLAISES A RAME	PIROGUES BENINOISES	PIROGUES CONGOLAISES A MOTEUR	PIROGUES CONGOLAISES A RAME	PIROGUES CONGOLAISES A MOTEUR	PIROGUES CONGOLAISES A RAME	PIROGUES BENINOISES	TOTAL GLOBAL
1981	741	4 757	36	427	96			6 057
1982	895 (+20,8 %)	6 232 (+31,0 %)	180 (+400,0 %)	430 (+0,7 %)	89 (-7,3 %)			7 826 (+29,2 %)
1983	604 (-32,5 %)	6 929 (+11,2 %)	315 (+ 75,0 %)	436 (+1,4 %)	145 (+62,9 %)			8 429 (+7,7 %)
1984	752 (+24,5 %)	5 941 (-14,3 %)	321 (+ 1,9 %)	562 (+28,9 %)	239 (+64,8 %)	273		8 090 (-4,0 %)
1985	289 (-61,6 %)	4 421 (-25,6 %)	122 (-62,0 %)	460 (-18,1 %)	195 (-18,4 %)	329 (+20,5 %)	240	6 056 (-25,1 %)
1986	509 (+76,1 %)	4 429 (+0,2 %)	278 (+127,9 %)	490 (+6,5 %)	146 (-25,1 %)	490 (+48,9 %)	/	6 342 (+ 4,7 %)
1987	448 (-12,0 %)	3 497 (-21,0 %)	415 (+49,3 %)	238 (-51,4 %)	187 (+28,1 %)	281 (-42,7 %)	/	5 066 (-20,1 %)
1988	1 346 (+200,4%)	6 241 (+78,5 %)	451 (+8,7 %)	369 (+55,0 %)	152 (-18,7 %)	291 (+3,5 %)	/	8 850 (+74,7 %)
Δ 1981-1988	(+81,6 %)	(+31,2 %)	(+1152,8 %)	(-13,6 %)	(+58,3 %)	/	/	(+46,1 %)

EVOLUTION DE LA PRODUCTION DES DIFFERENTES PECHERIES A POINTE-NOIRE, MATOMBI ET POINTE-INDIENNE.

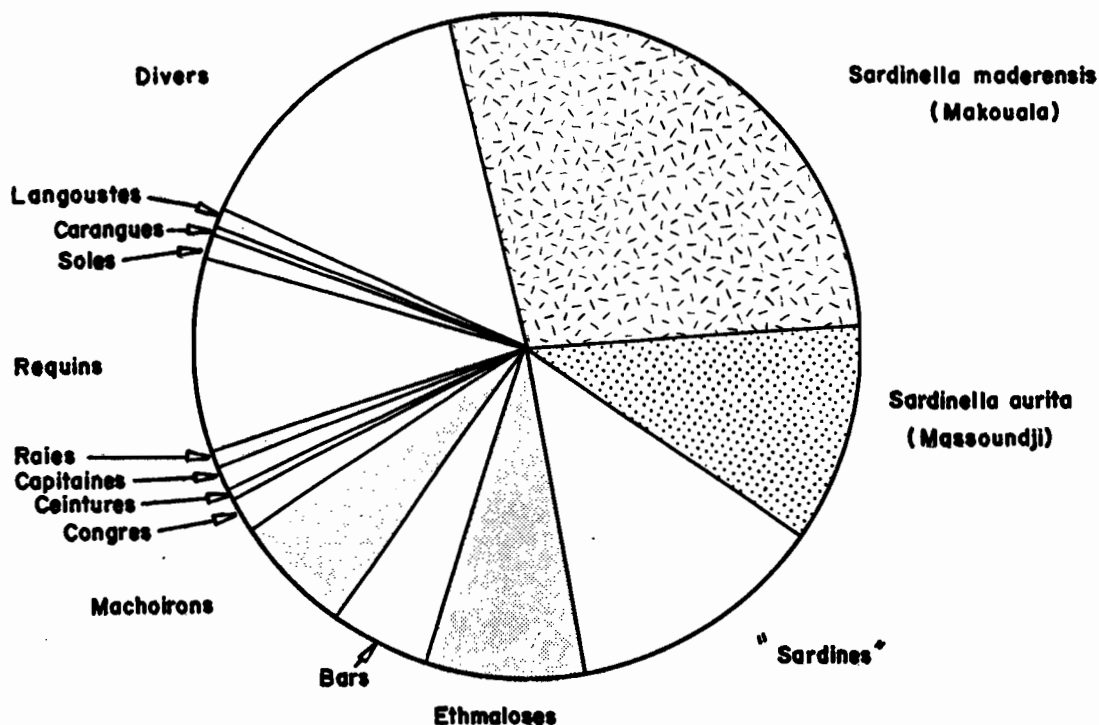
Pourcentage () de cette évolution d'une année à la suivante et de 1981 à 1988 (▲).

POISSONS DE FOND

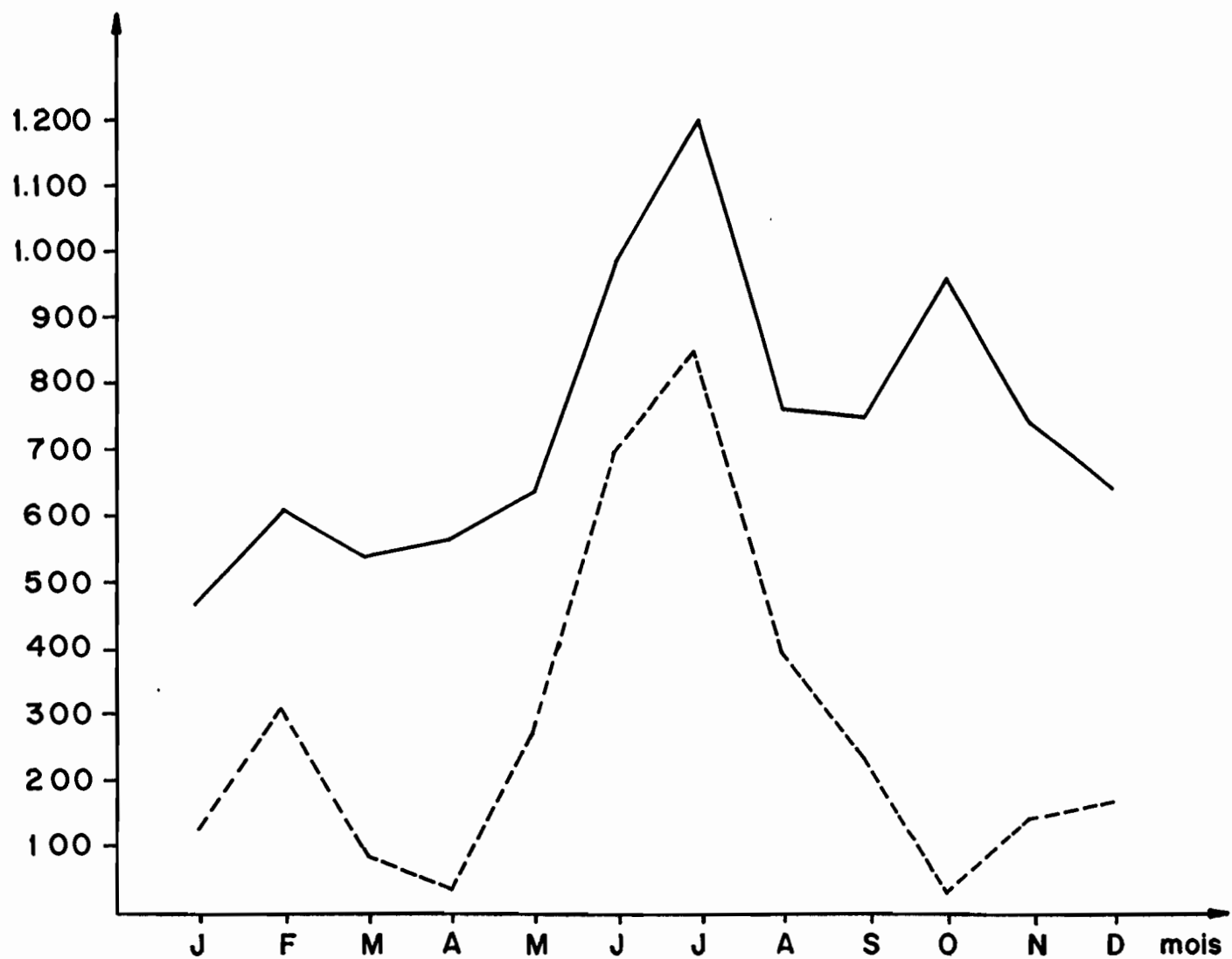


POISSONS DE SURFACE

REPARTITION PAR PECHERIES DE LA PRODUCTION HALIEUTIQUE AU CONGO
EN 1988 (Total = 22.255 T)



REPARTITION PAR ESPECES DE LA PRODUCTION ARTISANALE EN 1988



**DEBARQUEMENTS TOTAUX DE LA PECHE ARTISANALE CONGOLAISE (—),
ET CEUX DES SARDINELLES PAR LES BENINOIS A POINTE-NOIRE (-----) EN 1988**